

 ICOM

RADIOTELEFON MORSKI NA PASMO VHF

IC-M73EURO

Stylowy, wielofunkcyjny radiotelefon morski o dużej mocy



Zapis fonii ostatniego wywołania

Funkcja zapisu fonii ostatniego wywołania automatycznie zapisuje pierwszą minutę ostatniego wywołania przychodzącego. Można również rozpocząć nagrywanie ręcznie. Dzięki temu nie utracisz żadnego ważnego wywołania.



Technologia aktywnej eliminacji

Wbudowana funkcja dwukierunkowej eliminacji szumów, redukująca do 90% zakłóceń otoczenia i poprawiająca jakość transmitowanego głosu i odbieranego wywołania. Słyszysz doskonale i wyraźniej!



Funkcja wzmocnienia tonów niskich

Technologia przetwarzania sygnału wzmacnia tony niskie, zapewniając bogate brzmienie basów sygnałów nadawczych i odbiorczych.



Audio o mocy 700mW



Moc wyjściowa RF 6W



Podwyższona klasa wodoszczelności IPX8

Audio o mocy 700mW

Radiotelefon IC-M73EURO wykorzystuje wzmacniacz BTL, który podwaja moc wyjściową audio. Jego wewnętrzny głośnik dostarcza audio o mocy 700mW i zapewnia doskonałą jakość dźwięku.

Moc wyjściowa RF 6W

6W*1 mocy nadawczej IC-M73EURO zapewni użytkownikowi rozszerzony zasięg łączności. Akumulator litowo-jonowy o dużej pojemności, w normalnych warunkach*2 pozwala na 16 godzin czasu operacyjnego.

*1 1W dla wersji FRG

*2 praca w trybie cyklu 5:5:90

-18 godzin dla wersji podstawowej

Podwyższona klasa wodoszczelności IPX8

IC-M73EURO, podobnie, jak inne radiotelefony morskie Icom, zapewnia najwyższą klasę wodoszczelności. Radiotelefon przeszedł pomyślnie testy wytrzymałościowe po zanurzeniu na głębokość 1.5m na czas 30 min.

Wąska, klepsydrowa obudowa i wyświetlacz

o szerokim kącie widzenia Radiotelefon IC-M73EURO posiada stylowy, ergonomiczny kształt. Trwała i mocna obudowa zapewnia długotrwałe użytkowanie. Wyświetlacz LCD o szerokim kącie widzenia i z intensywnym podświetleniem, oferuje doskonale

czytelne i wyraźne znaki.

Dodatkowe funkcje:

- Funkcja drenażu wody AquaQuake™
- Funkcja nasłuchu podwójnego/potrójnego do monitorowania kanału 16 i/lub kanału wywoławczego
- Funkcje kanału ulubionego i skanowania kanałów oznaczonych
- Opcjonalne, wodoodporne mikrofonogłośniki: HM-167 i HM-202
- Dostarczona w zestawie szybka ładowarka BC-210
- Funkcja automatycznej energooszczędności
- Wersja podstawowa (bez zapisu fonii, bez eliminacji szumów i bez wzmocnienia basów) dostępna dla ograniczonych rynków

DANE TECHNICZNE

| OGÓLNE | | NADAJNIK | |
|--|---|--|--|
| Zakres częstotliwości Tx | 156.000-161.450MHz | Moc wyjściowa (Hi/Mid/Low) | 6W/3W/1W |
| Rx | 156.000-163.425MHz | | 1/0.5W (wersja FRG) |
| Dostępne kanały | Międzynarodowe, amerykańskie (* zależnie od wersji) | Maksymalna dewiacja częstotliwości | ±5.0kHz |
| Rodzaj emisji | 16K0G3E (FM) | Stabilność częstotliwości | ±1.5kHz |
| Pobór mocy (przy 7.4V DC): | | Emisje niepożądane | 0.25µW |
| Tx 6W | 1.5A | Moc w kanale sąsiednim | 70dB |
| Rx maks.audio (wew. głośnik/zew.głośnik) | 450mA/250mA | Zakłócenia harmoniczne audio | poniżej 10% |
| Zakres temperatury pracy | -15°C to +55°C | Zakłócenia wewnątrz-modulacyjne | 40dB |
| Impedancja anteny | 50 Ω (SMA) | ODBIORNIK | |
| Wymiary: | 52.5x125x30 mm | Czułość (przy 20dB SINAD): | -4dBµ emf typ. |
| Waga | ok. 320g (z BP-245N, FA-64V, MB-103) | Czułość blokady szumów | -5dBµ emf typ. |
| | | Selektywność międzykanałowa | 70dB |
| | | Odporność na zakłócenia | 70dB |
| | | Odporność na intermodulację | 68dB |
| | | Szumy i zakłócenia w torze audio | 40dB |
| | | Moc wyjściowa audio (przy 10% zakłóceniu, obciążeniu 8Ω) | 700mW typ. (wew. głośnik@1kHz) 200mW (zew. głośnik) |

Specyfikacja standardu militarnego i klasa IP

| Standard | MIL 810G | |
|--------------------------|----------|-----------|
| | Metoda | Procedura |
| Niskie ciśnienie | 500.5 | I, II |
| Wysoka temperatura | 501.5 | I, II |
| Niska temperatura | 502.5 | I, II |
| Szok temperaturowy | 503.5 | I-C |
| Promieniowanie słoneczne | 505.5 | I |
| Deszcz | 506.5 | I, III |
| Wilgotność | 507.5 | II |
| Siłowa mgła | 509.5 | - |
| Kurz | 510.5 | I |
| Zanurzenie | 512.5 | I |
| Wibracje | 514.6 | I |
| Wstrząsy | 516.6 | I, IV |

Spełnia również wymogi MIL-STD-810-C, D, E i F

Klasa IP

| | |
|------|-----------------------|
| Woda | IPX8 (Wodoszczelność) |
|------|-----------------------|

Pomiary dokonane zgodnie z normą EN301-178-2. Wszystkie dane mogą ulec zmianie.

WYPOSAŻENIE

OPCJONALNE

Niektóre opcje mogą być niedostępne w pewnych krajach. Pytaj dealera o szczegóły.

AKUMULATOR



BP-245H Li-Ion 7.2V, 2150mAh (min.), 2200mAh

ŁADOWARKA SZYBKA



BC-123SE BC-210
Ładuje BP-245N w ciągu ok. 2.5 godz.

ŁADOWARKA WIELOSTANOWISKOWA



BC-197
Ładuje do sześciu BP-245N w ciągu ok. 2.5 godz. AD-129 może być dostarczone z BC-197, zależnie od wersji.

Akcesoria w zestawie:

- Szybka ładowarka, BC-210
- Klips do paska MB-103
- Pasek na rękę
- Akumulator, BP-245H
- Zasilacz do ładowarki, BC-123SE
- Antena, FA-S59V

MIKROFONOGLÓŚNIKI



HM-167 Typ wzmocniony, klasa IPX8
HM-202 Typ kompaktowy, klasa IPX7

KLIPSY DO PASKA



MB-86 Typ obrotowy
MB-103 Typ aligator

ZAWIESZKI DO PASKA SKÓRZANEGO



MB-96N Typ obrotowy
MB-96F Typ sztywny

KABLE DO GNIAZDA ZAPALNICZKI I KABLE ZASILANIA DC



CP-25H Do użytku z BC-210
OPC-515L Do użytku z BC-210
OPC-656 Do użytku z BC-197

ANTENY



FA-S59V (Lewa)150mm
FA-S64V (Prawa)115mm

Icom, Icom Inc i logo Icom to zarejestrowane znaki handlowe Icom Incorporated (Japonia) w USA, Wielkiej Brytanii, Niemczech, Francji, Hiszpanii, Rosji i innych krajach. AQUAQUAKE jest znakiem handlowym Icom Inc. (Japonia) w USA.

Icom Inc.

1-1-32, Kami-minami, Hirano-ku, Osaka 547-0003, Japan Phone: +81 (06) 6793 5302 Fax: +81 (06) 6793 0013

www.icom.co.jp/world

Count on us!

Icom America Inc.

2380 116th Avenue NE, Bellevue, WA 98004, U.S.A.
Phone: +1 (425) 454-8155
Fax: +1 (425) 454-1509
E-mail: sales@icomamerica.com
URL: http://www.icomamerica.com

Icom Canada

Glenwood Centre #150-6165 Highway 17, Delta, B.C., V4K 5B8, Canada
Phone: +1 (604) 952-4266
Fax: +1 (604) 952-0090
E-mail: info@icomcanada.com
URL: http://www.icomcanada.com

Icom Brazil

Rua Pernambuco, 353 - Sala 901, Belo Horizonte, M.G. 30130-150, Brazil
Phone: +55 (31) 3582 8847
Fax: +55 (31) 3582 8987
E-mail: sales@icombrasil.com

Icom (Europe) GmbH

Communication Equipment, Auf der Krautweide 24, 65812 Bad Soden am Taunus, Germany
Phone: +49 (6196) 76685-0
Fax: +49 (6196) 76685-50
E-mail: info@icom-europe.com
URL: http://www.icomeurope.com

Icom Spain S.L.

Ctra. Rubi, No. 88 "Edificio Can Castanyer", Bajos A 08174, Sant Cugat del Valles, Barcelona, Spain
Phone: +34 (93) 590 26 70
Fax: +34 (93) 589 04 46
E-mail: icom@icomspain.com
URL: http://www.icomspain.com

Icom Polska Sp. Z o.o.

80-286 Gdansk, Jaskowa Dolina St. 75, Poland
Phone: +48 (58) 551 0484
Fax: +48 (58) 551 4720
E-mail: icompolska@icompolska.com.pl
URL: http://www.icompolska.com.pl

Icom (UK) Ltd.

Blacksale House, Altira Park, Herne Bay, Kent, CT8 6GZ, U.K.
Phone: +44 (0) 1227 741741
Fax: +44 (0) 1227 741742
E-mail: info@icomuk.co.uk
URL: http://www.icomuk.co.uk

Icom France s.a.s.

Zac de la Plaine, 1 Rue Brindejone des Moulinais, BP 45804, 31505 Toulouse Cedex 5, France
Phone: +33 (5) 61 36 03 03
Fax: +33 (5) 61 36 03 00
E-mail: icom@icom-france.com
URL: http://www.icom-france.com

Icom (Australia) Pty. Ltd.

Unit 1 / 103 Garden Road, Clayton, VIC 3168 Australia
Phone: +61 (03) 9549 7500
Fax: +61 (03) 9549 7505
E-mail: sales@icom.net.au
URL: http://www.icom.net.au

Icom New Zealand

146A Harris Road, East Tamaki, Auckland, New Zealand
Phone: +64 (09) 274 4062
Fax: +64 (09) 274 4708
E-mail: inquiries@icom.co.nz
URL: http://www.icom.co.nz

Asia Icom Inc.

6F No. 68, Sec. 1 Cheng-Teh Road, Taipei, Taiwan, R.O.C.
Phone: +886 (02) 2559 1899
Fax: +886 (02) 2559 1874
E-mail: sales@asia-icom.com
URL: http://www.asia-icom.com

Your local distributor/dealer: